Surveillance de l'influenza

Public Health Agency of Canada | Agence de la santé publique du Canada

Du 9 au 22 septembre 2018 (semaines de déclaration 37-38)

Sommaire global

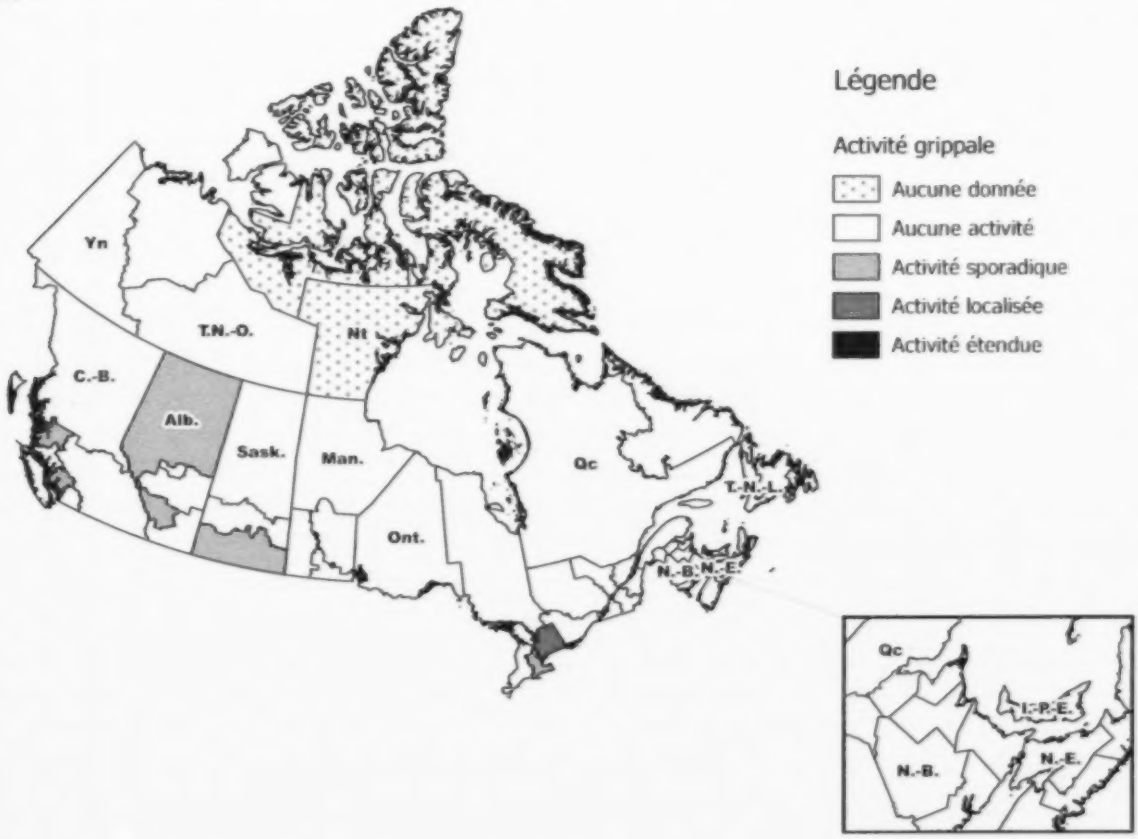
- L'activité grippale demeure à des niveaux intersaisonniers dans l'ensemble du pays.
- La majorité des régions au Canada ne signalent aucune activité grippale.
- Tous les indicateurs d'activité grippale sont à des niveaux faibles, comme prévu pour cette période de l'année.
- Le virus de la grippe A a été la souche prédominante en circulation au Canada.
- Le virus de la grippe et d'autres virus respiratoires sont surveillés de façon hebdomadaire et les résultats sont communiqués les jeudis dans le Rapport de détection des virus respiratoires au Canada.

Activité grippale et pseudogrippale (propagation géographique)

Au cours de la semaine 38, les niveaux d'activité grippale suivants ont été signalés (figure 1):

- Une activité localisée a été signalée dans une région de l'Ontario.
- Une activité sporadique a été signalée dans six régions : en C.B.(1), Alberta(2), Saskatchewan(1), Ontario(1) et au Québec(1).
- Aucune activité n'a été signalée dans la majorité des régions (43).
- Aucune donnée n'a été déclaré par trois régions.

Figure 1 – Carte de l'activité grippale et pseudogrippale globale par province et territoire, Canada, semaine 2018-38



Détections de la grippe et d'autres virus respiratoires

Au cours des semaines 37 et 38, les résultats suivants ont été signalés par des laboratoires sentinelles au Canada (figure 2 et figure 3) :

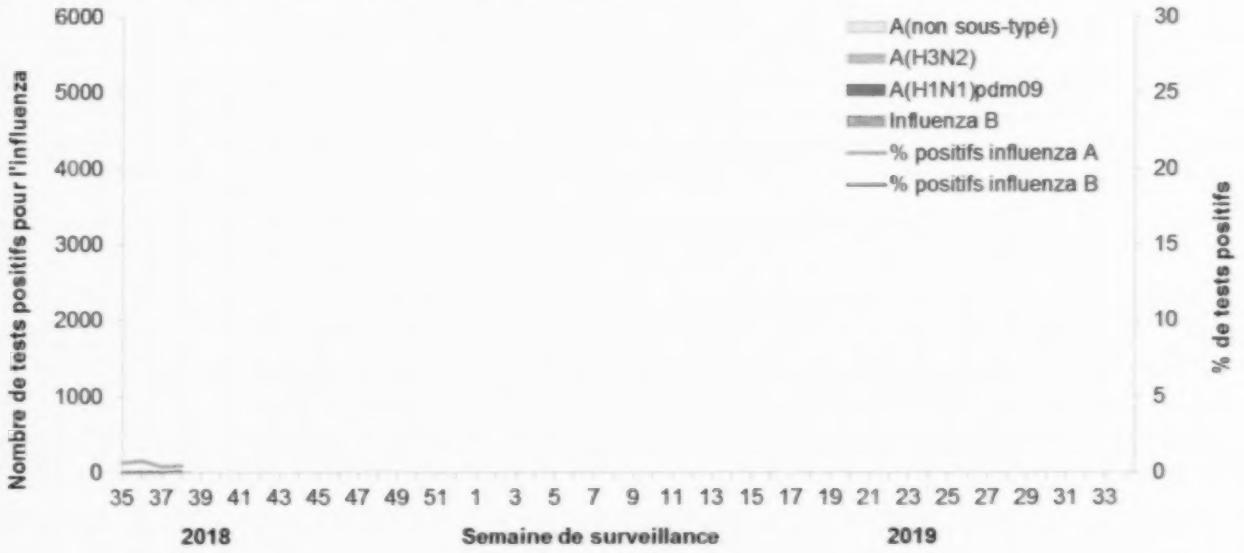
- De façon générale, les détections de la grippe en laboratoire sont aux niveaux intersaisonniers.
- Au total, 23 détections de grippe en laboratoire ont été signalées, ce qui est similaire à la période de deux semaines précédente. Vingt de ces détections étaient la grippe A.
- Le pourcentage de tests positifs pour la grippe étaient de 0,42 % et de 0,58 % au cours des semaines 37 et 38, respectivement.

À ce jour cette saison, des informations détaillées sur l'âge et le type / sous-type ont été reçues pour 36 cas de grippe confirmés en laboratoire (tableau 1).

- Les adultes âgés de 20 à 64 ans représentent la plus grande proportion (72 %) des cas de grippe.

Pour obtenir des données cumulatives et hebdomadaires plus détaillées sur la grippe, veuillez lire la description pour les figures 2 et 3 ou le rapport intitulé Détection de virus des voies respiratoires au Canada.

Figure 2 – Nombre et pourcentage de tests de détection de la grippe positifs, par type, sous-type et semaine de surveillance, Canada, semaines 2018-35 à 2018-38



La zone ombragée désigne les semaines où le taux de positivité était d'au moins 5 % et où le nombre minimal de tests positifs était de 15, signalant le début et la fin de l'activité grippale saisonnière (en anglais seulement).

Figure 3 – Nombre cumulative d'échantillons positifs pour la grippe, par type/sous-type et province/territoire, Canada, semaines 2018-35 à 2018-38

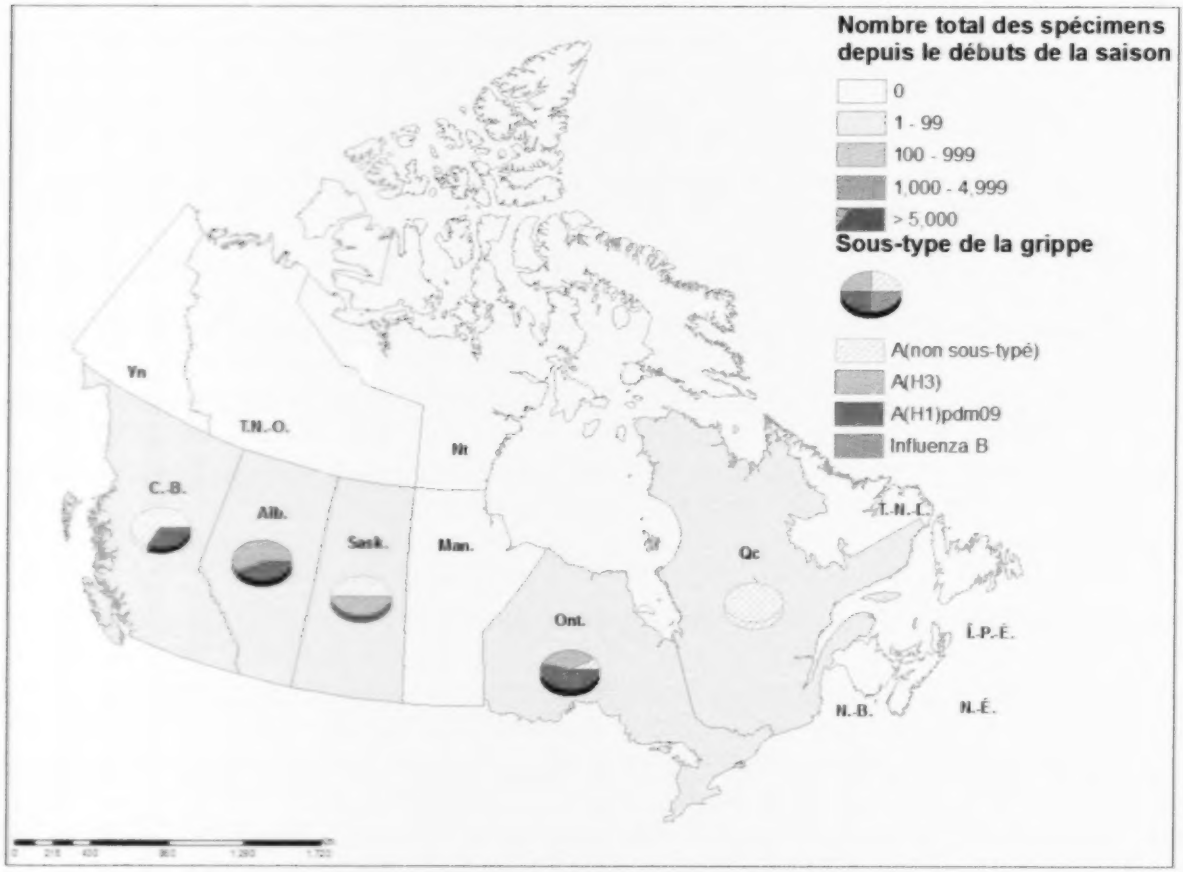


Tableau 1 – Nombre cumulatif d'échantillons positifs pour la grippe, par type, sous-type et groupe d'âge, en fonction des rapports détaillés des cas confirmés en laboratoire, Canada, semaines 2018-35 à 2018-38

Groupes d'âge (ans)	Cumulatif (26 août 2018 au 22 septembre 2018)						
	Influenza A				B	Influenza A et B	
	A Total	A(H1N1) pdm09	A(H3N2)	A (NonS)[1]	B Total	#	%
0-4	-	0	<5	<5	0	-	-
5-19	-	0	0	<5	0	-	-
20-44	-	5	0	<5	<5	-	-
45-64	-	7	<5	5	<5	-	-
65+	-	<5	<5	<5	<5	-	-
Total	-	>12	7	12	<5	-	-

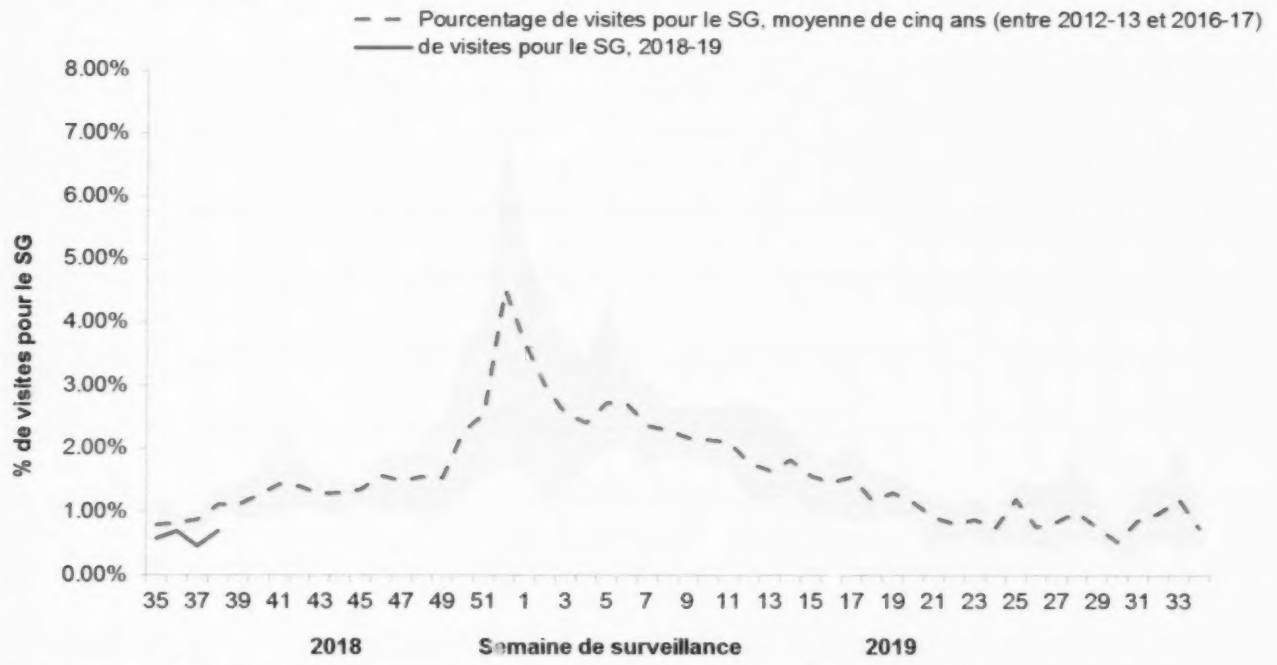
1 Non sous-typé : L'échantillon a été typé en tant que grippe A, mais aucun résultat n'était disponible pour ce qui est du sous-type.

Surveillance syndromique/syndrome grippal

Surveillance syndromique assurée par les professionnels de la santé sentinelles

Au cours de la semaine 38, 0,7 % des consultations auprès de professionnels des soins de santé étaient attribuables à un syndrome grippal (SG) (figure 4). Le pourcentage de visites pour SG est aux niveaux intersaisonniers.

Figure 4 – Pourcentage de visites pour le syndrome grippal déclarées par les sentinelles chaque semaine, Canada, semaines 2018-35 à 2018-38
Nombre de déclarations par les sentinelles pour la semaine 38: 71



La zone ombragée désigne les pourcentages maximaux et minimaux signalés par semaine entre les saisons 2012-13 et 2016-17

Surveillance syndromique participative

Le programme « La grippe à l'œil » est un système de surveillance du syndrome grippal participatif qui repose sur la soumission volontaire hebdomadaire de données syndromiques par les Canadiens à l'échelle du pays. Cliquez ici pour en apprendre davantage sur le programme La grippe à l'œil.

Si vous souhaitez devenir membre du programme « La grippe à l'œil » pour la saison 2018-2019, inscrivez-vous dès aujourd'hui.

La saison 2018-2019 de rapports du programme « La grippe à l'œil » commencera le 1er octobre 2018 (semaine 40).

Surveillance des éclosions de la grippe

Au cours des semaines 37 et 38, aucune nouvelle éclosion de la grippe n'a été signalée. Trois éclosions de syndrome grippal ont été signalées au cours de la semaine 38.

Surveillance des cas sévères de grippe

Hospitalisations et décès associés à la grippe déclarés par les provinces et territoires

Au cours des semaines 37 et 38 moins de cinq hospitalisations associées à la grippe ont été signalées par les provinces et territoires participants[1].

[1]Des hospitalisations attribuables à la grippe sont déclarés par l'Alberta, le Manitoba, le Nouveau-Brunswick, Terre-Neuve-et-Labrador, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse, les Territoires du Nord-Ouest, et le Yukon. Seules les hospitalisations nécessitant des soins médicaux intensifs sont signalées par la Saskatchewan.

Hospitalisations et décès associés à la grippe chez les enfants

La surveillance des hospitalisations associées à la grippe confirmée en laboratoire chez les enfants (âgés de 16 ans ou moins) menée par le réseau du Programme canadien de surveillance active de l'immunisation (IMPACT) n'a encore débuté pour la saison grippale 2018-19.

Hospitalisations et décès associés à la grippe chez les adultes

La surveillance des hospitalisations associées à la grippe confirmée en laboratoire chez les adultes (âgés de 16 ans ou plus) menée par le réseau du Programme canadien de surveillance active de l'immunisation (CIRN) n'a encore débuté pour la saison grippale 2018-19.

Caractérisation des souches grippales

Le Laboratoire national de microbiologie n'a pas encore signalé la caractérisation des souches de virus grippaux prélevés au cours de la saison 2018-19.

Résistance aux antiviraux

Le Laboratoire national de microbiologie n'a pas encore signalé les résultats des tests de résistance aux antiviraux de virus grippaux prélevés au cours de la saison 2018-19.

Rapports provinciaux et internationaux sur la grippe

- **Alberta*** – Influenza Surveillance
- **Colombie Britannique*** – Influenza Surveillance
- **Manitoba*** – Seasonal Influenza Reports
- **Nouveau-Brunswick**– Influenza Surveillance Reports
- **Terre-Neuve-et-Labrador***– Surveillance and Disease Reports
- **Nouvelle-Écosse*** – Respiratory Watch Report
- **Ontario*** – Respiratory Pathogen Bulletin
- **Île-du-Prince-Édouard*** – Influenza Summary
- **Saskatchewan*** – Influenza Reports
- **Québec** – Sytème de surveillance de la grippe

- **Australie*** – Influenza Surveillance Report and Activity Updates
- **Europe*** – Surveillance reports and disease data on seasonal influenza
- **Nouvelle-Zélande*** – Influenza Weekly Update
- **Royaume Uni*** -- Weekly Influenza Activity Reports
- **Organisation panaméricaine de la santé*** – Influenza Situation Report
- **United States Centres for Disease Control and Prevention*** – Weekly Influenza Summary Update
- **Organisation mondiale de la Santé*** – FluNet

***Disponsible en Anglais seulement**

Notes

Pour en savoir plus sur les définitions, les descriptions et le programme FluWatch en général, consultez la page Vue d'ensemble de la surveillance de la grippe au Canada. Pour obtenir de plus amples renseignements sur la grippe, consultez notre page Web sur la grippe.

Ce rapport est disponible sur la page Web du gouvernement du Canada sur la grippe.
This report is available in both official languages.

Nous voudrions remercier tous les partenaires participant au programme Surveillance de l'influenza cette année.